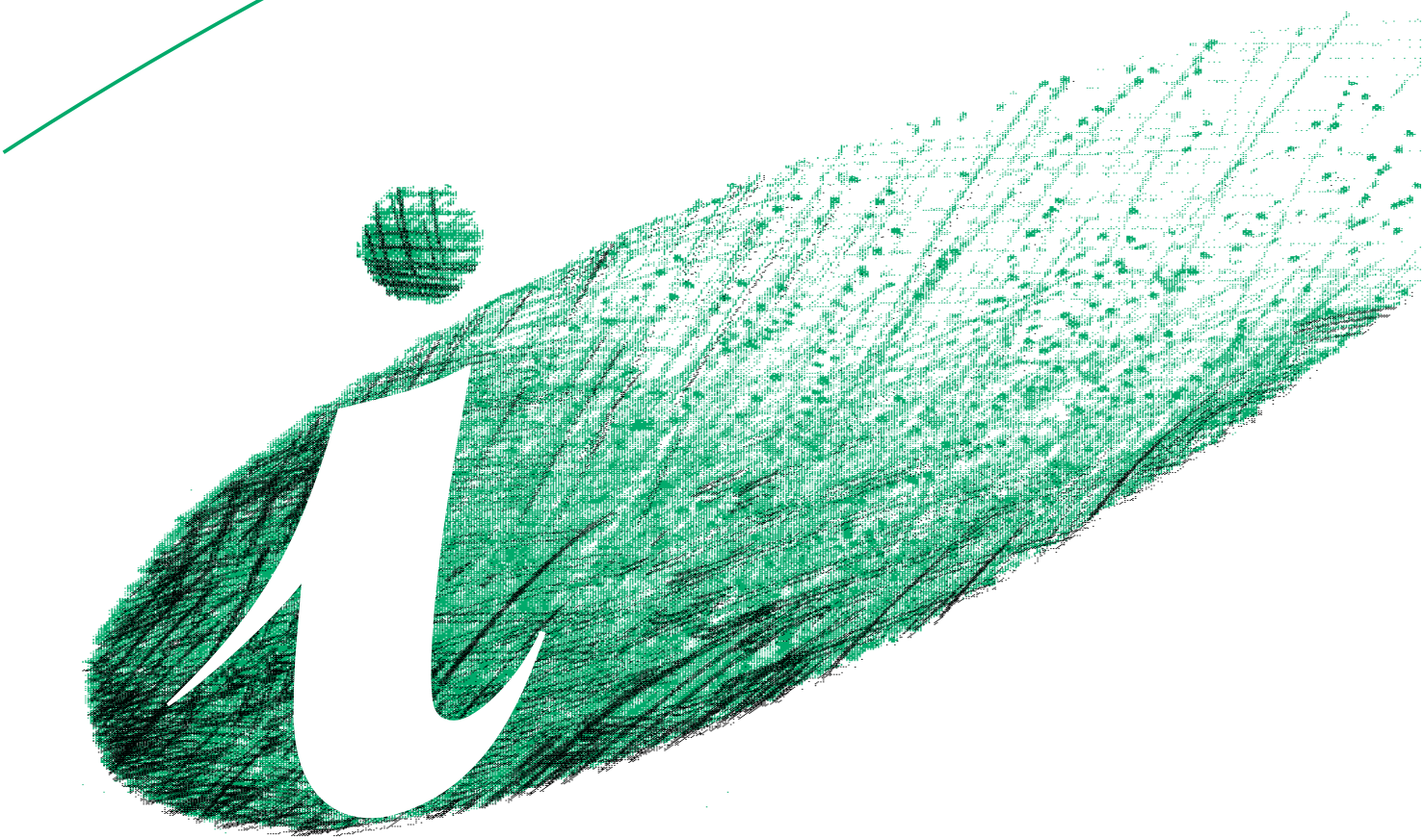
ROSENLEW

KÄYTTÖOHJE

BRUKSANVISNING



ASTIANPESUKONE
DISKMASKIN

RW 711

Sisällys

Tärkeää tietoa turvallisuudesta 3

Laitekuvaus 3

Ohjauspaneeli 4

Ennen koneen käyttöönottoa 4
Vedenpehmentimen säätäminen 4
Vedenpehmennyssuolan lisääminen 5
Huuhtelukirkasteainesäiliön täyttö 5

Koneen täyttö 6
Yläkorin korkeuden säätäminen 6
Pesuaineen käyttö 7

Neuvoja ja vinkkejä 7

Pesuohjelmat 8

Työvaiheet 9

Hoito ja puhdistus 10
Sisäosien puhdistaminen 10
Siivilöiden puhdistaminen 10
Ulkoisten pintojen puhdistaminen 10
Ennen koneen pitkää käyttötaukoa 10
Suojeltava jäätymiseltä 10
Koneen siirtäminen 10

Jos koneesi ei toimi 11
Vesiturvajärjestelmä 11
Huolto ja varaosat 11

Tietoja testi-instituuteille 12

Asentaminen 13
Vesiliitäntä 13
Vedenpoistoletkun liitäntä 13
Sähköliitäntä 13

Asentaminen työtason alle 14

Tekniset tiedot

Mitat	Leveys	59,6 cm
	Korkeus	81,8 - 87,8 cm
	Maks. syvyys	57,5 cm
	Maks. syvyys luukku auki	111,4 cm
Sähköliitäntä	Jännite (50 Hz)	220 - 240V - 50 Hz
Kiertovesipumppu		150 W
Lämmitysvastus		2100 W
Kokonaisteho		2200 W
Vedenpaine	Min.	50 kPa (0,5 bar)
	Maks.	800 kPa (8 bar)
Kapasiteetti		12 hengen astiat

CE **Kone täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset:**
- 19.2.73 annettu pienjännitedirektiivi 73/23 ja sen muutokset
- 3.5.89 annettu EMC-direktiivi 89/336 ja sen muutokset

Tärkeää tietoa turvallisuudesta

Ohjeet on säilytettävä vastaisuuden varalta. Jos kone myydään tai annetaan pois, tai jos muutat ja jätät koneen uusille asukkaille, on ohjeet luovutettava koneen uudelle omistajalle, jotta hän voi paneutua koneen käyttöohjeisiin ja tutustua annettuihin varoituksiin.

Varoitukset annetaan turvallisuussyistä, minkä takia ne on luettava tarkoin ennen koneen asennusta ja käyttöä.

Asennus

- Ole varovainen siirtäessäsi konetta, sillä se on painava.
- Koneeseen ei saa tehdä muutoksia turvallisuussyistä.
- Tarkista, ettei koneen sähköjohto jää puristuksiin koneen alle.
- Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat sähköasennukset on annettava valtuutetun sähköasentajan tehtäväksi.
- Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat LVI-työt on annettava valtuutetun LVI-asentajan tehtäväksi.

Lapset

- Konetta saavat käyttää vain aikuiset.
  Lapsille ei pidä antaa lupaa painaa säätimiä tai muulla tavoin leikkiä koneen kanssa.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta.
- Pidä kaikki pesuaineet turvallisessa paikassa lasten ulottumattomissa.

Käyttö

- Astianpesukoneet on tarkoitettu jokapäiväisten keittiövälineiden pesuun. Astioita, joissa on säilytetty bensiiniä, maalia, teräs- ja rautahiukkaisia tai syövyttäviä, happopitoisia tai alkaalisia kemikaaleja ei saa pestä astianpesukoneessa.
- Älä avaa koneen luukkua kesken pesun. Kytke virta pois koneesta aina ennen luukun avaamista.
- Käytä ainoastaan konepesuun tarkoitettuja pesuaineita.
- Kun olet täyttänyt koneen tai tyhjentänyt sen, on luukku suljettava, koska avoin luukku voi olla vaarallinen.
- Älä istu tai seiso avatulla luukulla.
- Kytke koneen virran- ja vedenotto pois päältä käytön jälkeen.
- Ole varovainen pestessäsi luukun alareunan tiivistettä ja saranoita, ettet satuta itseäsi teräviin metallireunoihin.
- Älä koskaan yritä korjata konetta itse. Huollot ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi. Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman kunnon, vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa.

Hävittäminen

Ajattele luontoa:

- Symbolilla ♺ merkityt materiaalit voit kierrättää.
- Tarkista kuntasi viranomaiselta, onko lähiympäristössäsi kierrätyskeskusta tai muuta koneen kierrätysmahdollisuutta.
- Jos kone on romutettava, katkaise sähköjohto ja varmista, ettei luukun lukkolaite toimi ja estä lapsia leikkimästä koneen läheisyydessä.
- Pidä kotimaasi siistinä - vie käytöstäpoistettu, vanha kone viralliselle kaatopaikalle.

Laitekuvaus

1. Yläkorin pysäytin

2. Veden kovuusalueen säätö

3. Suolasäiliö

4. Pesuainelokero

5. Ohjauspaneeli

6. Arvokilpi

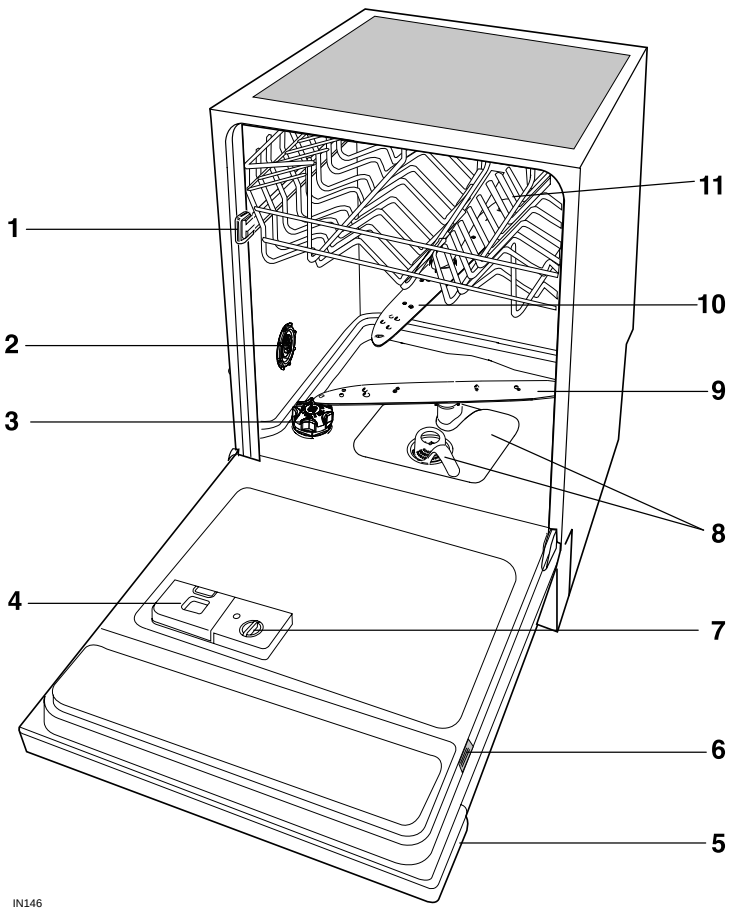
7. Huuhtelukirkasteainesäiliö

8. Siivilät

9. Alasuihkuvarsi

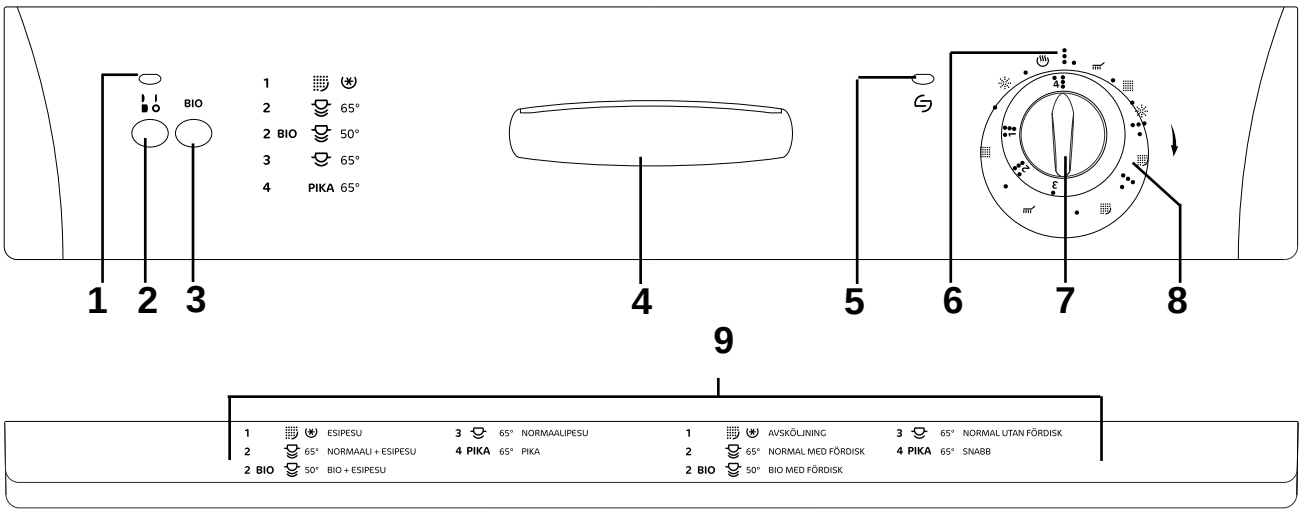
10. Yläsuihkuvarsi

11. Yläkori



IN146

Ohjauspaneeli



1. **Merkkivalo**
2. **Virtakytkin**
3. **BIO-painike**
4. **Luukun kahva**
5. **Vedenpehmentimen merkkivalo**
6. **Ohjelmanosoitin**
7. **Ohjelmanvalitsin**
8. **Ohjelmavaiheen osoitin**

Ohjelmavaiheen osoitin kääntyy ohjelman edetessä ja näyttää, missä vaiheessa pesuohjelma kulloinkin on.
Vaiheet:

- Esipesu
- Pesu
- Kylmä huuhtelu
- Lämmin huuhtelu
- Kuivaus

9. **Pesuohjelmien symbolit**

Ennen koneen käyttöönottoa

Ennen astianpesukoneen ensimmäistä käyttökertaa:

1. varmista, että sähkö- ja vesiliitännät on tehty asennusohjeen mukaisesti
2. poista kaikki pakkausmateriaali koneen sisältä
3. säädä vedenpehmennin
4. kaada 1 litra vettä suolasäiliöön ja täytä se suolalla
5. täytä huuhtelukirkasteainesäiliö.

Vedenpehmentimen säätäminen

Veden kalkki- ja mineraalisuolapitoisuus vaihtelee veden alkuperän mukaan. Kalkit ja mineraalisuolat jättävät astioihin ja astianpesukoneen pinnoille tahroja.

Mitä suurempi veden kalkkipitoisuus on, sitä kovempaa vesi on.

Veden kovuutta mitataan toisiaan vastaavilla asteikoilla, esim. saksalainen asteikko, ranskalainen asteikko ja PPM-asteikko (Parts per million).

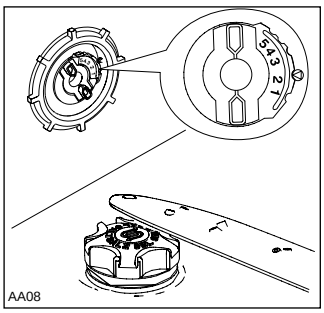
Vedenpehmennin säädetään paikallisen veden kovuuden mukaan, jota voi kysyä vesilaitokselta.

Jos tehdasasetus ei vastaa oman alueesi veden kovuutta, vedenpehmennintä on säädettävä.

Saksalainen asteikko (°dH)	**Ranskalainen asteikko** (°TH)	**PPM** (Parts per million)	**Taso**	**Suolan käyttö**
0 - 4	0 - 8	0 - 80	0	EI
5 - 11	9 - 20	81 - 200	1	KYLLÄ
12 - 22	21 - 40	201 - 400	*2	KYLLÄ
23 - 34	41 - 60	401 - 600	3	KYLLÄ
35 - 45	61 - 80	601 - 800	4	KYLLÄ
46 - 50	81 - 90	801 - 900	5	KYLLÄ

* tehtaalla suoritettu asetus.

Näin säädät vedenpehmennintä:
1. Avaa astianpesukoneen luukku.
2. Ota alempi astiakori pois koneesta.
3. Säädä vedenkovuuskytkin asteikolla 1 - 5.
4. Laita astiakori takaisin paikalleen.



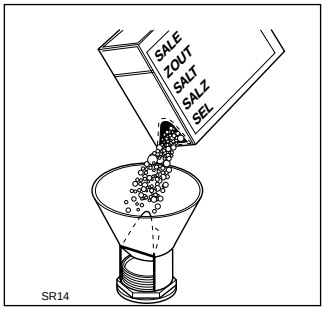
Jos käyttämäsi veden kovuusaste on 0, ei vedenpehmennyssuolan käyttö ole tarpeellista. Aseta vedenpehmennin tasolle 1 käyttämättä suolaa.

Vedenpehmennyssuolan lisääminen

Käytä ainoastaan astianpesukoneelle tarkoitettua suolaa. Muut kuin erityisesti astianpesukoneelle tarkoitetut suolat, mm. pöytäsuola, saattavat vaurioittaa vedenpehmennintä. Lisäyksen aikana ylivalunut suola saattaa edistää ruosteen syntymistä.
Vedenpehmennyssuolaa tulee siten lisätä ainoastaan ennen pesuohjelman käynnistystä.

Näin lisäät vedenpehmennyssuolaa:

1. Vedä alakori pois ja kierrä suolasäiliön korkki auki.
2. **Kaada litra vettä säiliöön (vain ensimmäisen suolantäytön yhteydessä).**
3. Lisää suolaa säiliöön koneen mukana toimitetun suppilon avulla.
   Tässä vaiheessa säiliöstä saattaa valua vettä pois, mutta se on täysin normaalia, eikä siitä tarvitse välittää.



4. Aseta korkki takaisin paikalleen varmistettuasi ensin, ettei kierteissä tai tiivisteessä ole suolan jäännöksiä.
5. Ruuvaa korkki tiukasti kiinni ja työnnä alakori paikalleen.

Suolasäiliö pitää ajoittain täyttää.

"Lisää suolaa" -merkkivalo syttyy, kun suola on lopussa ja säiliö pitää täyttää. Suolasäiliössä on aina vettä, ja sitä vuotaa yli kun säiliöön lisätään suolaa.

"Lisää suolaa" -merkkivalo saattaa palaa 2 - 6 tuntia suolan lisäämisen jälkeen, jos virta on kytketty koneeseen. Jos käytät suolaa, joka liukenee hitaasti, valon sammumiseen kuluu enemmän aikaa.
Tämä ei vaikuta astianpesukoneen toimintaan.

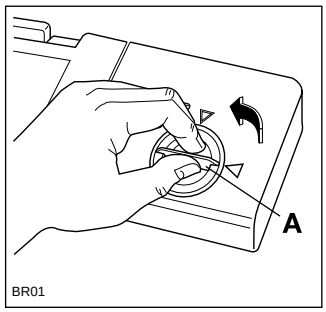
Tässä vaiheessa säiliöstä saattaa valua vettä pois, mutta se on täysin normaalia, eikä siitä tarvitse välittää.

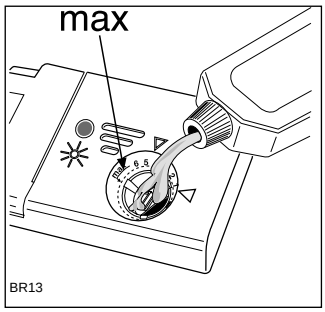
Huuhtelukirkasteainesäiliön täyttö

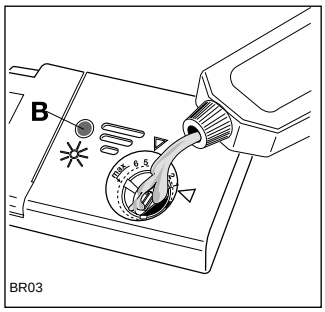
Huuhtelukirkasteaineen käyttö takaa kirkkaat lasit ja tehostaa kuivausta, se annostuu automaattisesti viimeisen huuhtelukerran aikana. Luukun sisään sijoitettuun säiliöön mahtuu noin 110 ml kirkastetta, joka säädöstä riippuen riittää 16...40 pesukertaan.

Näin lisäät huuhtelukirkasteainetta:

1. Avaa huuhtelukirkasteainesäiliö kääntämällä korkkia (A) vastapäivään.
2. Kaada kirkasteainetta säiliöön katkoviivalla merkittyyn Max-merkkiin saakka.
3. Kun osoittimen (B) näyttö tulee vaaleaksi, täytä säiliö uudestaan.





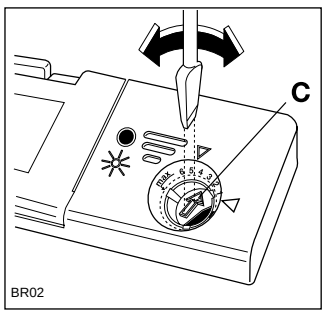


Kierrä korkki tiiviisti kiinni.

Huuhtelukirkasteainesäiliöön ei saa kaataa nestemäistä pesuainetta. Jotta seuraavassa pesussa ei turhaan synny vaahtoa, kuivaa huolellisesti täyttöaukon viereen valunut neste pois.

Huuhtelukirkasteaineen annostus

Korjaa huuhtelukirkasteen annostusmäärää saatujen loppu- ja kuivaustulosten perusteella 6-asentoisella valitsimella (C) (asento 1: min.annostusmäärä, asento 6: maks.annostusmäärä).
Lisää annostusmäärää, jos pesun jälkeen astioissa on vesipisaroita tai kalkkitahroja. Vähennä määrää, jos astioissa on tahmeita valkoisia juovia.



Koneen täyttö

Poista astioista ennen koneeseen asettamista kaikki ruuantähteet, jotka voisivat tukkia suotimet ja siten huonontaa pesutulosta.

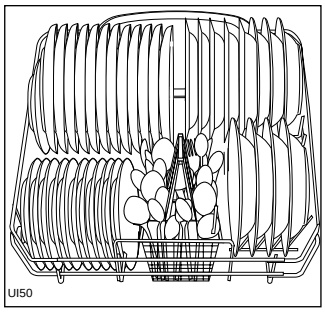
Älä laita koneeseen niin pieniä esineitä, että ne mahtuvat tippumaan korien väleistä.

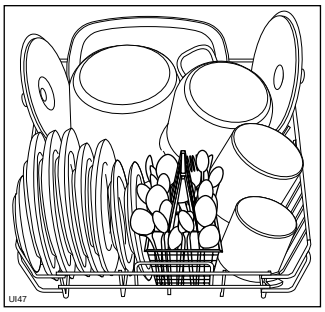
Avaa luukku ja vedä korit ulos astioiden asettamista varten.

Alakori

Alakori on tarkoitettu kansille, kattiloille, lautasille, salaattikulhoille ja aterimille.

Aseta tarjoiluvadit ja isot kannet pitkin korin reunoja siten, että yläsuihkuvarsi voi pyöriä esteettä.



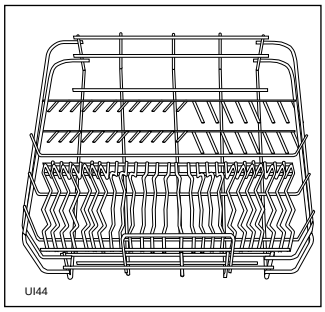


Alakorin kaksi takimmaista lautastukitelinettä voidaan laskea alas, kun tarvitaan tilaa padoille, pannuille tai kulhoille.

Lautastukien laskeminen:

Vedä lautastukia kevyesti ylöspäin ja laske alas (ks. kuva).

Lautastukia takaisin nostettaessa riittää, kun vedät ne pystysuoraan asentoon.



Ruokailuvälinekori

Pitkäteräiset veitset saattavat pystyyn asetettuina olla vaarallisia. Pitkät ja/tai terävät esineet, kuten paistiveitset, tulee asettaa pitkittäin yläkoriin.
Ole varovainen konetta täyttäessääsi ja tyhjentäessäsi, mikäli astioden joukossa on teräviä esineitä, kuten veitsiä.

Ruokailuvälineet tulee asettaa niille tarkoitettuun erilliseen koriin kädensijat alaspäin.

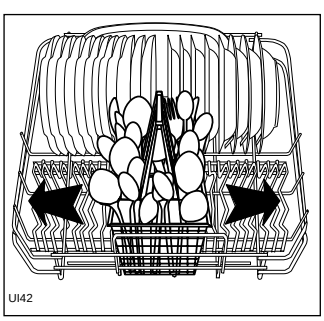
Jos ruokailuvälineet kuitenkin näin asetettuina tulevat ulos korin pohjan väleistä ja estävät alemman suihkutusvarren pyörimisen, on ne silloin asetettava kädensijat ylöspäin.

Lusikat on sijoitettava siten, etteivät ne mene korissa sisäkkäin.

Teelusikat voidaan laittaa ruokailuvälinekorin kädensijassa oleviin syvennyksiin.

Parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi suosittelemme, että asetat ruokailuvälineet ruokailuvälinekoriin.

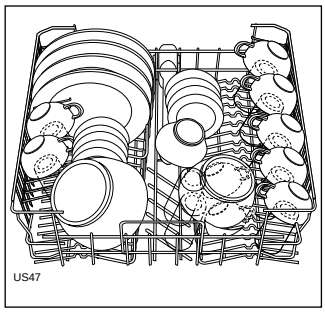
Ruokailuvälinekoria voidaan tarpeen mukaan siirtää sivusuunnassa sekä oikealle että vasemmalle alakorissa.



Yläkori

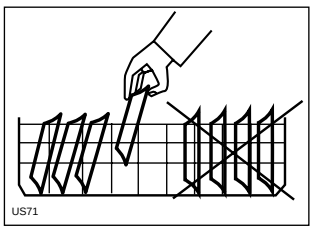
Yläkori on tarkoitettu lautasille, joiden halkaisija on enint. 25 cm, salaattikulhoille, kupeille ja juomalaseille. Jalalliset lasit voit sijoittaa jalka ylöspäin kuppitelineille.

Aseta kevyet astiat (esim. muovikulhot) yläkoriin ja varmista, etteivät ne pääse liikkumaan.



Jos asetat lautaset yläkoriin:

Aloita lautasten asetus korin takaosasta. Varmista, etteivät lautaset kallistu helposti eteenpäin. Ole varovainen asettaessasi niitä etuosaan lähelle luukkua.



Varmista ennen luukun sulkemista, että molemmat suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä.

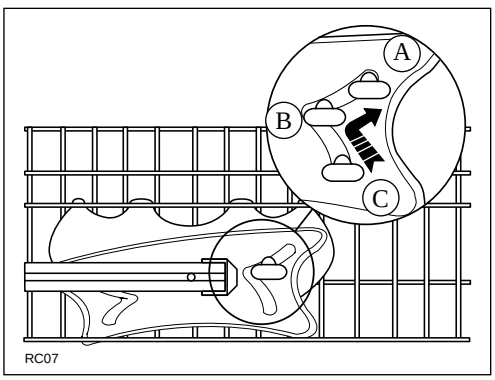
Yläkorin korkeuden säätäminen

Suuret lautaset (halkaisija 27...32 cm) voi sijoittaa alakoriin. Nosta yläkori ensin korkeammalle seuraavasti.

Jotta seuraavien toimenpiteiden suorittaminen olisi helpompaa, täytä yläkori vasta sen korkeuden säädön jälkeen.

Nosta kori korkeammalle seuraavasti:

1. Vedä koria ulospäin, kunnes se pysähtyy.
2. Nosta koria varovaisesti ylöspäin (asento A).
3. Vedä sitä kevyesti alaspäin (asento B).



Kun yläkori on yläasennossa, siinä pestävien lautasten halkaisija voi olla enintään 20 cm. Myöskään kuppitelineitä ei voi nostaa ylös.

Laske kori alkuperäiseen asentoonsa seuraavasti:

1. Nosta koria varovaisesti ylöspäin (asento A) ja työnnä sitä sitten alaspäin (asento C).

Sulje luukku, kun olet täyttänyt koneen, sillä avoin luukku on turvallisuusriski.

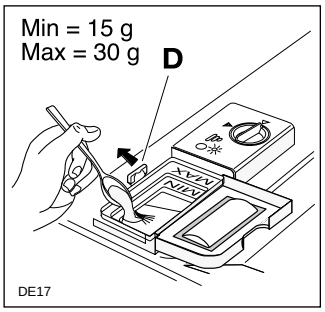
Pesuaineen käyttö

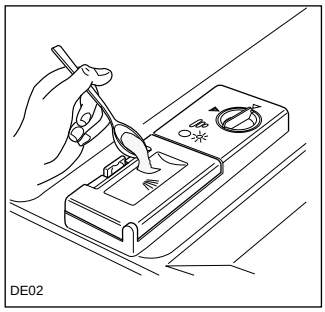
Käytä vain pesuaineita, jotka on suunniteltu astianpesukoneille.

Näin lisäät pesuainetta

Jos käytät jauhemaista pesuainetta, toimi seuraavasti:

1. Avaa pesuainelokeron kansi vetämällä salvasta (D).
2. Kaada lokeroon pesuainetta. Suosittelemme ohjelmataulukossa, "Pesuohjelmat", mainittuja pesuainemääriä.
   (Katso "Pesuaineen määrä **lokerossa**)
3. Muista sulkea lokeron kansi.
4. Jos ohjelma sisältää esipesun, kaada lisäksi lokeron kannen syvennykseen esipesuun tarvittava määrä pesuainetta.
   (Katso "Pesuaineen määrä" **kannessa**).





Jos käytät pesuainetabletteja, toimi seuraavasti:

1. Aseta kaikkia pesuohjelmia varten 1 kokonainen tabletti pesuainelokeroon.
2. Sulje pesuainelokeron kansi.
3. Jos ohjelma sisältää esipesun, aseta annos toisesta tabletista lokeron kanteen.

Jos olet valinnut **"65° PIKA"** -ohjelman, aseta pesuainetabletti suoraan koneeseen pesuainelokeron sijasta.

Pesuaineen liian vähäinen annostelu aiheuttaa huonon pesutuloksen, liiallinen annostelu taas ei paranna pesutulosta mutta lisää pesuaineen kulutusta. Oikea annostelu saastuttaa vähemmän.

Fosfaatittomat pesuaineet, joissa on entsyymejä

Uudenaikaisissa, lievästi emäksisissä tiivistepesuaineissa ympäristölle haitalliset ainesosat on korvattu luonnonmukaisilla entsyymeillä ja muilla biologisesti paremmin hajoavilla aineilla.

Entsyymit kykenevät irrottamaan likaa täydellä teholla jo 50°C lämpötilassa.

Kun valitset Säästopesun, saavutat saman pesutuloksen kuin muilla pesuaineilla 65°C asteen lämpötilassa.

Nämä uudet pesuainetiivisteet ovat yleensä fosfaatittomia.

Neuvoja ja vinkkejä

Näin säästät energiaa

Aseta astiat koneeseen välittömästi ruokailujen jälkeen. Pese astiat, kun astianpesukone on täysi.

Älä esipese astioita juoksevan veden alla.

Valitse ohjelma **"65° PIKA"**, kun astiat eivät ole kovin likaisia. Noudata “Pesuohjelmat”-taulukon ohjeita.

Näin saat parhaan pesutuloksen

Poista astioista ruuantähteet ja liota erittäin likaisia patoja ja pannuja ennen koneeseen laittamista.

Kattilat, kupit ja lasit on aina sijoitettava ylösalaisin.

Kaarevapintaiset astiat on sijoitettava siten, että vesi pääsee valumaan pois.

Sijoita pestävät astiat siten, etteivät ne kosketa toisiaan.

Odota pesuohjelman päätyttyä ennen koneen tyhjentämistä. Tällöin astiat ehtivät viiletä hieman, ja kuivumistuloskin paranee.

Seuraavanlaisia astioita ei saa pestä astianpesukoneessa

(ellei astian valmistaja toisin mainitse):

- ruokailuvälineitä, joissa on puinen tai sarvesta tehty kädensija tai liimattuja osia
- pronssisia ruokailuvälineitä
- kattiloita, joissa on puinen varsi
- alumiinisia astioita
- kristallia
- lyijytettyä lasia
- muoviastioita
- antiikkiposliinia tai haurasta koristeposliinia

Tietynlaisten koristemaalausten väri saattaa muuttua, jos astia pestään astianpesukoneessa.

Kristalli- ja muoviastiat on pestävä käsin, ellei niiden konepestävyyttä ole erikseen taattu.

Tietyntyyppinen lasi saattaa muuttua himmeäksi useiden konepesujen jälkeen.

Hopeiset ja ruostumattomasta teräksestä valmistetut ruokailuvälineet saattavat yhdessä aiheuttaa eräänlaisen kemiallisen reaktion, joten pese ne varmuuden vuoksi erillään.

Rauta- ja valurauta-astiat saattavat jättää muihin astioihin ruostetta ja tahroja.

Alumiinilla on taipumus mustua, kun taas tina, kupari ja messinki värjäytyvät.

Jos et ole varma, tarkista astian konepestävyys valmistajalta.
Varmista uusia astioita ostaessasi, että ne ovat konepestäviä.

Pesuohjelmat

Ohjelma	Likaisuusaste ja astiatyyppi	Ohjelman aloituskohta	Käytettävät painikkeet	Pesuaineen määrä		Ohjelman kuvaus
				lokerossa	kannessa	
ESIPESU	Vajaatäyttö. Varsinainen pesu tapahtuu myöhemmin. Ohjelmassa ei tarvita pesuainetta.	**1**	**Virtakytkin**	/	/	Esihuuhtelu
65° NORMAALIPESU + ESIPESU	Normaalisti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**2**	**Virtakytkin**	25 g	5 g	Esipesu Pesu 2 välihuuhtelua Kirkasteainehuuhtelu Kuivaus
*** 50° BIO +ESIPESU**	Normaalisti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**2**	**BIO + Virtakytkin**	25 g	5 g	Esipesu Pesu Välihuuhtelu Kirkasteainehuuhtelu Kuivaus
65° NORMAALIPESU	Kevyesti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**3**	**Virtakytkin**	30 g	/	Pesu 2 välihuuhtelua Kirkasteainehuuhtelu Kuivaus
**** 65° PIKA**	Kevyesti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**4**	**Virtakytkin**	30 g	/	Pesu Kirkasteainehuuhtelu

***** Testiohjelma kuten EN 50242. (Katso kappale "Tietoja testi-instituuteille").

****** Tämän erikoisohjelman avulla voidaan pestä täysi koneellinen kevyesti likaantuneita astioita (ei kuitenkaan patoja, kattiloita yms.), kun niitä tarvitaan nopeasti uudelleen.

Työvaiheet

1. Tarkista siivilät

Varmista, että siivilät ovat puhtaat ja kunnolla paikallaan (ks. puhdistusohjeet seuraavalla sivulla).

2. Tarkista, että huuhtelukirkastetta ja suolaa on riittävästi

3. Laita astiat koneeseen

Poista astioista ruuantähteet.

Vedä alakori ulos ja sijoita siihen kattilat, lautaset, ruokailuvälineet.

Työnnä korit paikalleen.

4. Tarkista, että suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä

5. Annostele pesuaine

Lisää lokeroon tarvittava määrä pesuainetta "Pesuohjelmat"-taulukon avulla.
Sulje pesuainelokero.

6. Suljie astianpesukoneen luukku

7. Valitse ohjelma

Käännä ohjelmanvalitsinta myötäpäivään, kunnes haluamasi ohjelman numero on ohjelmanosoittimen kohdalla.

Valitse tarvittaessa pääpesussa käytettävän veden lämpötila “Pesuohjelmat”-taulukon ohjeiden mukaan (ks. taulukon kohta “Käytettävät painikkeet”).

8. Käynnistä ohjelma

Paina virtakytkintä.

Merkkivalo syttyy ja kone käynnistyy.

Voit keskeyttää pesuohjelman missä vaiheessa tahansa painamalla virtakytkintä uudelleen.

Kone käynnistetään jälleen painamalla samaa painiketta, minkä jälkeen ohjelma käynnistyy samasta kohdasta, mihin se keskeytettiin.

9. Pesuohjelman loputtua

Astianpesukone pysähtyy automaattisesti pesuohjelman loputtua.

Merkkivalo palaa, kunnes virtakytkintä painetaan.

10. Kytke virta pois astianpesukoneesta

Kytke virta pois koneesta painamalla virtakytkintä.

Odota 15-20 minuuttia ennen astianpesukoneen luukun avaamista. Siten vältät itsesi polttamisen kuuman astianpesukoneen lähellä ja kuuman höyryn aiheuttamat vauriot.

Tyhjennä ensin alakori ja vasta sitten yläkori. Tällöin yläkorista ei pääse tippumaan vettä alakorin astioiden päälle.

Ohjelman päätyttyä sulje vesihana ja irrota pistoke pistorasiasta.
Luukkua ei saa avata koneen ollessa käynnissä. Jos se kuitenkin avataan, pysäyttää turvakatkaisin koneen.
Jos sinun on avattava luukku koneen ollessa käynnissä, on ohjelma aina ensin pysäytettävä painamalla virta-painiketta.

Älä avaa astianpesukoneen luukkua pesuohjelman ollessa lämmitysvaihleessa, jottei kuumaa vettä pääse ulos koneesta.
Ole varovainen avatessasi astianpesukoneen luukkua heti ohjelman päätyttyä, sillä koneen sisältä saattaa tulla kuumaa höyryä.

Hoito ja puhdistus

Sisäosien puhdistaminen

Luukkua ympäröivät tiivisteet ja pesuainelokero sekä huuhtelukirkasteainesäiliö on puhdistettava säännöllisin väliajoin kostealla rievulla.

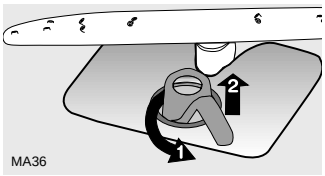
Suositamme, että peset koneen 3 kuukauden välein käyttäen Normaalipesu 65°C-ohjelmaa. Annostele konetiskiaine ja pese ilman astioita.

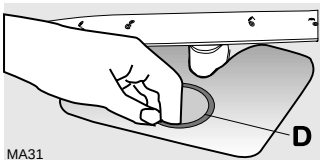
Siivilöiden puhdistaminen

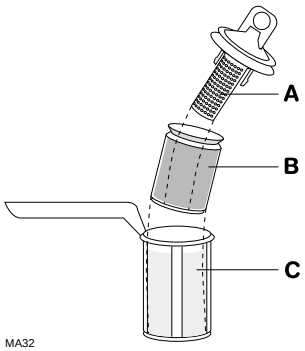
Pesualtaan pohjassa olevat siivilät puhdistuvat suurelta osin itsekseen.

Ne olisi silti ajoittain tarkistettava ja puhdistettava. Likaiset siivilät huonontavat pesutulosta.

1. Avaa luukku, ota alakori pois.
2. Astianpesukoneen siivilät koostuvat karkea-/hienosiivilästä, mikrosiivilästä ja pintasiivilästä.
   Avaa siiviläjärjestelmän lukitus mikrosiivilän kädensijan avulla ja ota ne pois.
3. Käännä kahvaa 1/4 kierroksen verran vastapäivään ja ota pois.
4. Tartu karkea-/hienosiivilää kiinni (A/B) silmukasta ja vedä pois mikrosiivilästä (C).
5. Puhdista kaikki siivilät juoksevalla vedellä.
6. Ota tasosiivilä (D) pois pesualtaan pohjalta ja puhdista se huolellisesti molemmalta puolelta.







7. Laita tasosiivilä takaisin paikalleen pesualtaan pohjalle.
8. Laita karkea-/hienosiivilä mikrosiivilään ja kiinnitä ne toisiinsa.
9. Laita siiviläyhdistelmä paikalleen ja käännä kahvaa myötäpäivään, kunnes se lukittuu kiinni.
   Tarkista, että tasosiivilä ei ole pesualtaan pohjaa korkeammalla.

Jos siivilät on sijoitettu väärin, jää pesutulos huonoksi. Siivilöiden puhdistus on tärkeää koneen oikean toiminnan takaamiseksi.

Ulkoisten pintojen puhdistaminen

Puhdista koneen ulkopinnat ja ohjauspaneeli kostealla ja pehmeällä rievulla. Käytä tarvittaessa neutraalia puhdistusainetta. Älä koskaan käytä hankausaineita, hankaussieniä tai liuotteita (asetonia, trikloroeteeniä tms.).

Ennen koneen pitkää käyttötaukoa

Jollei konetta käytetä pitkään aikaan, suosittelemme seuraavia toimenpiteitä:

1. Irrota astianpesukoneen pistoke pistorasiasta ja sulje vesihana.
2. Täytä huuhtelukirkasteainesäiliö.
3. Jätä luukku raolleen, jottei koneen sisälle pääse muodostumaan epämiellyttäviä hajuja.
4. Pyyhi kone kostealla rievulla sisältä.

Suojeltava jäätymiseltä

Jos astianpesukone sijoitetaan tilaan, jossa lämpötila voi laskea alle 0°C, koneessa oleva vesi voi jäätyä ja vahingoittaa koneen osia.

Huom! Kone on tarkoitettu käytettäväksi ja säilytettäväksi normaalissa huonelämpötilassa. Valmistaja ei vastaa jäätymisvaurioista.

Koneen siirtäminen

Jos konetta siirretään esim. muuton yhteydessä, menettele seuraavasti:

1. Irrota astianpesukoneen pistoke pistorasiasta.
2. Sulje vesihana.
3. Irrota koneen vesiliitäntä.
4. Vedä kone letkuineen ulos asennussyvennyksestään.

Konetta on kuljetettava pystyasennossa.

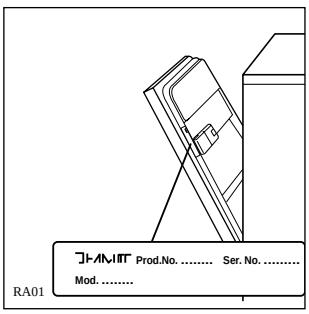
Jos koneesi ei toimi

Puutteellisen hoidon tai käyttövirheen takia voi syntyä ongelmia, joiden ratkaisuun ei tarvita huoltomiestä. Tutustu tarkoin allaolevaan ennen kuin kutsut huollon paikalle.

Häiriö	Ratkaisu
Kone ei käynnisty	● Luukku ei ole kunnolla kiinni. ● Pistoke ei ole kunnolla pistorasiassa. ● Pistorasiassa ei ole virtaa (tarkista sulakkeet).
Kone ei ota vettä	● Tarkista, että vesihana on auki. ● Varmista, ettei vedenjakelua ole keskeytetty. ● Vedenottoletku voi olla puristuksissa tai taittunut. Sijoita letku paremmin. ● Vedenottoletku on tukossa. Sulje vesihana ja puhdista suodatin.
Siivilät ovat tukossa	● Puhdista siivilät (ks. kohta "Hoito ja puhdistus").
Suihkuvarret eivät pyöri	● Tarkista, että astiat eivät estä suihkuvarsia pyörimästä.
Astianpesukone ei poista vettä	● Vedenpoistoletku on puristuksissa tai taittunut. Sijoita letku paremmin. ● Viemäri on tukossa. Poista tukkeumat. ● Poistoletkun jatko-osa on liitetty väärin. (ks. Vedenpoistoletkun liitäntä). ● Seinäviemärissä ei ole ilmaväliä.
Kone pitää kovaa ääntä	● Astiat kolisevat toisiaan vasten. ● Suihkuvarret osuvat astioihin.
Luukku ei sulkeudu kunnolla **Huono pesutulos**	● Tarkista, että kone on sijoitettu suoraan. ● Korit ovat liian täynnä. ● Astioita ei ole aseteltu koreihin oikein. ● Suihkuvarret eivät pyöri. ● Suihkuvarsien suuttimet ovat tukossa. ● Siivilät ovat tukossa. ● Siivilät eivät ole kunnolla paikallaan. ● Pesuainetta on liian vähän tai se on vääräntyyppinen. ● Pesuaine on vanhaa tai se on kovettunut. ● Vedenpehmentimen korkki ei ole kunnolla kiinni. ● Onko pesuohjelma valittu likaisuusasteen mukaan.
Astioissa näkyy kalkkikerrostumia tai valkoisia täpliä	● Koneessa ei ole huuhtelukirkastetta tai sitä on käytetty liian vähän. ● Vedenpehmentimessä ei ole suolaa.
Astiat eivät ole aivan kuivat	● Astiat ovat jääneet liian kauaksi aikaa koneeseen.

Vuotosuoja

Tulvajärjestelmä katkaisee vedenoton vuodon sattuessa. Järjestelmä on pesukoneen pohjaosassa ja toimii ainoastaan koneen ollessa käynnissä.
Ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen konetta uudelleen käyttöön otettaessa.
Jos et saa poistettua ongelmaa näiden tarkistusten avulla, ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Muista mainita koneesi tuoteja sarjanumero, jotka löytyvät luukun oikeaan reunaan kiinnitetystä arvokilvestä (ks. kuva).



Malli.....

Tuotenumero.....

Sarjanumero .....

Ostopäivä .....

Huolto ja varaosat

Huollot, varaosatilaukset ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.
Lähimmän valtuutetun huoltoliikkeen numeron löydät soittamalla numeroon 0200-2662 (0,1597€/min + pvm).
Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman toiminnan vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa.

Kuluttajaneuvonta

Tuotettasi tai sen käyttöä koskeviin kysymyksiin saat vastauksen kuluttajaneuvonnastamme soittamalla numeroon 0200-2662 (0,1597€/min + pvm).

Takuu

Tuotteella on kahden (2) vuoden takuu.
Takuuehdot noudattavat alan yleisiä ehtoja ja niitä on saatavissa myyjäliikkeestä tai maahantuojalta. Ostokuitti säilytetään, koska takuun alkaminen määritetään ostopäivän mukaan.
Korvaus huollosta voidaan periä myös takuuaikana:
* aiheettomasta valituksesta
* ellei käyttöohjetta ole noudatettu.

EU-maat

Laitteella on käyttömaan lainsäädännön mukainen takuu.

Kuljetusvauriot

Tarkista pakkauksen purkamisen yhteydessä, ettei laite ole vaurioitunut kuljetuksessa.
Mahdollisista kuljetusvaurioista on heti ilmoitettava myyjäliikkeelle.

Tietoja testi-instituuteille

Ennen testauksia vedenpehmentimen suolasäiliö ja huuhtelukirkasteen säiliö tulee täyttää kokonaan.

Testimääräys:	EN 50242
Vertailuohjelma:	**50° BIO + ESIPESU**
Astioiden täyttötilavuus:	12 hengen astiat
Huuhtelukirkasteen säätö:	asento 5
Pesuaineen annostelu:	25 g lokerossa 5 g kannessa

Yläkorin täyttö

Ruokailuvälinekorin täyttö

Alakorin täyttö

Asentaminen

Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat sähköasennukset on annettava valtuutetun sähköasentajan tehtäväksi.

Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat LVI-työt on annettava valtuutetun LVI-asentajan tehtäväksi.

Pakkausmateriaali on poistettava ennen koneen asettamista paikoilleen.

Vesiliitäntä

Koneen voi kytkeä joko lämmin- (maks. 60°C) tai kylmävesiverkkoon.

Suositamme kylmän veden käyttöä, koska lämminvesiliitäntä ei mahdollisesti riitä pesemään puhtaaksi likaisia astioita.

Lämminvesiliitäntä lyhentää ohjelman kestoaikaa.

Vedenpaineen on seurattava teknisten tietojen yhteydessä ilmoitettuja arvoja, koska kone ei toimi oikein, jos paine ei ole oikea.

Oman alueesi vesijohtoverkon keskipaineen tietää paikallinen vesilaitos.

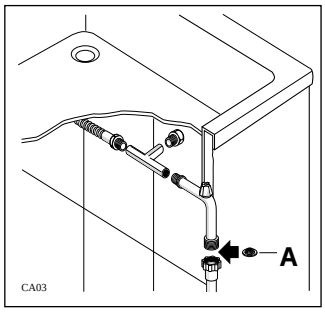
Tulovesiletkua voi kääntää oikealle tai vasemmalle asennuksen helpottamiseksi.

Kiinnitysrengas on sijoitettava oikein vuodon välttämiseksi.

Letkua ei saa taivuttaa tai litistää, koska veden virtausnopeus tällöin laskee.

Jos kone liitetään uuteen vesijohtoon tai johtoon, jota ei ole käytetty vähään aikaan, on veden annettava juosta jonkin aikaa ennen liitäntää. Tällöin hiekka tai ruoste ei pääse tukkimaan vesijohdon suodinta.

Jos haluat itse suorittaa liitännän, on koneen vedenottoletkun kiinnitysmutteri kiinnitettävä 3/4" kierteeseen tai erityiseen pikaliitäntähanaan.



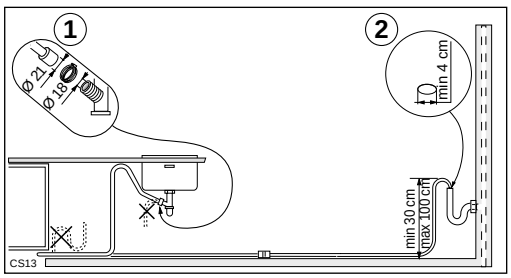
Älä käytä liitosletkuja, joita on aiemmin käytetty toisessa astianpesukoneessa.

Muista tarkistaa liitosten vedenpitävyys.

Vedenpoistoletkun liitäntä

Vedenpoistoletku voidaan liittää:

1. pesualtaan viemäröintikalusteeseen, jolloin poistoletku on ensin tuotava työtason korkeudelle ja kiinnitettävä siihen.
2. seinässä olevaan viemäriin, jossa on ilmaväli ja jonka sisähalkaisija on vähintään 4 cm.



Poistoliitännän on oltava 30 cm:n ja enintään 100 cm:n korkeudella lattiasta.

Letku voidaan johtaa joko oikealle tai vasemmalle.

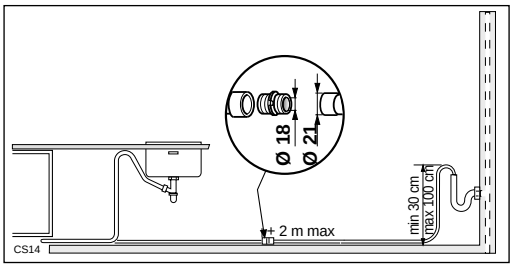
Letkua ei saa taivuttaa tai litistää, koska tämä häiritsee veden poistumista tai voi tukkia letkun.

Letkua saa pidentää enintään 2 m ja pidennysletkun sisähalkaisijan tulee olla yhtä suuri kuin pesukoneen tyhjennysletkussa.

Mahdollisten liitososien sisähalkaisijan on myös oltava yhtä suuri kuin tyhjennysletkussa.

Muista tarkistaa liitosten vedenpitävyys.

Keittiöaltaan tulppa ei saa olla kiinni koneen vedenpoiston aikana, koska silloin vesi saattaa valua takaisin koneeseen.



Huomio!
Laitteemme on varustettu suojalaitteella, joka estää likaisen veden palaamisen takaisin astianpesukoneeseen. Jos pesualtaasi tulpassa on sisäänrakennettu "takaiskuventtiili", se saattaa estää astianpesukoneen asianmukaisen tyhjentymisen.
Poista tulppa.

Sähköliitäntä

Varmista ennen astianpesukoneen pistokkeen kytkemistä pistorasiaan, että:

1. verkkojännite vastaa koneen teknisissä tiedoissa mainittua jännitettä ja että
2. sulakkeet, paikallinen sähköverkko että pistorasia kestävät koneen enimmäiskuormituksen.

Koneen saa liittää vain maadoitettuun pistorasiaan ja sähköliitännän pitää olla voimassaolevien sähköturvallisuus- määräysten mukainen.

Koneen valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat yllä mainittujen varotoimenpiteiden laiminlyömisestä.

Asentaminen työtason alle

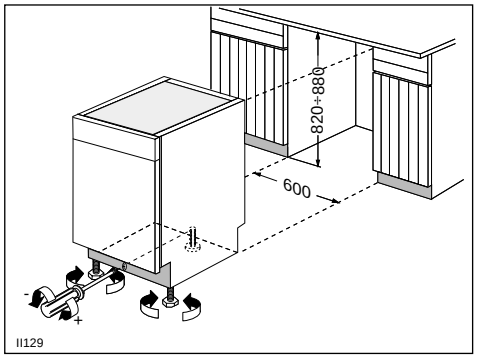
Tämä astianpesukone on suunniteltu sijoitettavaksi tiskipöydän tai työtason alle.

Kaaviokuvan osoittamien syvyysmittojen noudattaminen on erittäin tärkeää.

Astianpesukone ei tarvitse erillisiä tuuletusaukkoja. Vain vedenotto- ja poistoletkun sekä sähköjohdon läpivientiä varten tarvitaan aukko.

Kalusteen korkeus voi olla 820 - 880 mm, koska astianpesukoneessa on säädettävät jalat (maks. 60 mm).

Astianpesukoneen yläkannen ja työtason väliin pitää jättää 2 mm tyhjää tilaa.



Koneen korkeuden säätäminen

Korkeus säädetään seuraavasti:

1. Löysää tai kiristä etujalkoja.
2. Jotta voit säätää takajalkaa, poista ensin sokkelilevy ruuvaamalla irti ruuvit. Voit tämän jälkeen säätää takajalkaa ruuvaamalla etulevyn keskellä olevaa ruuvia vasemmalle tai oikealle.
   Kiinnitä sokkelilevy takaisin paikalleen ruuvaamalla ruuvit.

Oikea tasapaino takaa luukun oikean ja tiiviin sulkeutumisen. Kun laite on tasapainotettu oikein, luukku ei osu kummallakaan puolella oleviin kaappeihin.

Jos luukku ei sulkeudu kunnolla, löysää tai kiristä jalkaa kunnes kone on tasapainossa.

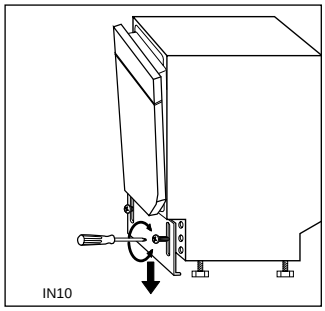
Vaaittaminen

Astianpesukoneen vaaitus on tärkeää, jotta luukku sulkeutuisi täysin tiiviisti.

Kun kone on huolellisesti asetettu vaakatasoon, luukku ei napsahda kiinni tasapainotus- kappaleeseen koneen kummallakaan puolella.

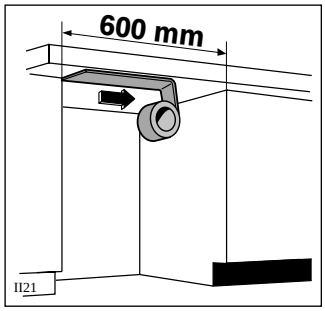
Koneen säätöjalkoja käännetään oikealle tai vasemmalle, kunnes kone seisoo täysin vaakasuorassa.

Koneen pohjaosaan mahdollisesti jäävä aukko voidaan peittää laskemalla säädettävää sokkelilevyä alemmaksi.



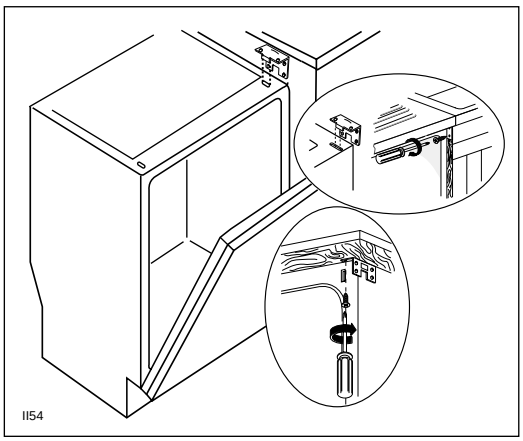
Kosteussuojan kiinnittäminen

Kiinnitä kosteussuoja työtason etuosan alapintaan koko alueelle.



Kiinnittäminen keittiökalusteisiin

Estääksesi astianpesukonetta kaatumasta, on varmistettava, että se on kiinnitetty joko työtasoon tai keittiökalusteisiin käyttämällä astianpesukoneen mukana tulleita kiinnikkeitä. Aseta kiinnikkeet koneen etuosassa oleviin reikiin kuvan osoittamalla tavalla. Varmista kiinnitys keittiökalusteisiin joko koneen yläosasta tai sivuista käyttämällä 3,5 x 16 mm ruuveilla.



Kone on aina kiinnitettävä työtasoon koneen yläosasta mukana tulevilla kiinnikkeillä.
Tämän huomioitta jättäminen saattaa aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Astianpesukoneen sivulevyjä ei tule missään tapauksessa porata, etteivät altaan ja sivulevyjen väliin sijoitetut vesijärjestelmän komponentit vaurioidu.

ROSENLEW

From the Electrolux Group. *The world's No.1 choice.*

Electrolux-konserni on maailman suurin keittiö-, siivous ja puutarhakoneiden valmistaja. Electroluxin tuotteita myydään yli 150 maassa ympäri maailmaa vuosittain yli 55 miljoonaa kappaletta (mm. jääkaappeja, liesiä, pesukoneita, pölynimureita, moottorisahoja sekä ruohonleikkureita) n. 14 miljardin dollarin arvosta.

From the Electrolux Group. *The world's No.1 choice.*

Electrolux-koncernen är världens största tillverkare av hushållsmaskiner och utrustning för kök, rengöring samt skogs- och trädgårdsskötsel. Mer än 55 miljoner produkter från Electrolux-koncernen (som kylskåp, spisar, tvättmaskiner, dammsugare, motorsågar och gräsklippare) säljs varje år till ett värde av 120 miljarder kronor i över 150 länder runt hela världen.

R-Kodinkoneet
Pakkalankuja 6,
01510 VANTAA
PL 102, 01511 VANTAA

Kuluttajaneuvonta, puh. 0200-2662
(0,1597 €/min + pvm.)

Konsumentrådgivning, tel. 0200-2662
(0,1597 €/min + lna)